نافذة

التوعية : هي الأهم

لمعرفة ما يدور حولنا في الجانب البيئي مهم جدا والاهم هو نشر التوعية البيئية في اوساط الناس والمجتمع.

ويأتي هنا دور الاعلام بمختلف وسائله المرئية والمسموعة والمقروءة.

ولكي تصل المعلومة البيئية باهمية الحفاظ على بيئتنا الداخلية والخارجية ، علينا ان نكثف الجهود لاجل التوعية او حتى تنجح هذه الوسائل، على القائمين على حماية البيئة وفي مقدمتهم وزارة المياه والبيئة بكافة اقسامها ودوائرها ان تلعب هذا الدور من خلال نشر التوعية في اوساط المجتمع وتفعيل دورها في هذه المهام، وهيئة حماية البيئة والبلديات والصحة عليها تقرير هذا الدور النبيل والانساني.

فلا صحة ولا نظافة ان لم يكن هناك توعية ولايختلف اثنان بان هناك تقصيراً من قبل الكثير من القائمين على حماية البيئة في اشراك المجتمع وتوعية الناس بشكل اكبر لكثير من المظاهر والظواهر التي تسيئ للبيئة حتى تكاد ان تتحول الى مشاكل مستعصية ان لم نساعد على التوعية.

وهناك الكثير من الندوات والمؤتمرات والورش التي تنعقد بهدف التصحيح البيئي دون اشراك وسائل الاعلام المعنية بشؤون البيئة لاجل الاستفادة ونقل المعلومة وما يناقش في هذه الندوات الى المجتمع.

ونحن من ننادي بالحفاظ على البيئة بمختلف اشكالها .. وعلى القائمين على شؤون البيئة الاهتمام باشراك وسائل الاعلام المعنية بذلك .. حتى لاتظل الكثير من القضايا البيئية بمختلفها لاتستطيع كل شرائح المجتمع ان تدركها ونستفيد من تجارب الدول التي سبقتنا في هذا المجال علما بان الكثير من القرارات والقوانين قد صدرت في جانب الحفاظ على البيئة وحمايتها .. ولكن تفعيل تلك القوانين لم تطبق على الواقع، بسبب عدم التوعية لتلك القرارات، رغم اهميتها الكبيرة في تفادي المجتمع لكثير من المشاكل التي تعيق تقدمه في هذا المجال.

المطلوب المزيد من الجهود والتواصل مع المجتمع من قبل القائمين على حماية البيئة والتعريف باهمية ان نحافظ على البيئة واستمرارها لاجل الاستدامة لكافة مواردها والحفاظ عليها.

المحررة
eltaf_hadani@maktoob.com

في تقرير التنمية المائية العالمية الثاني للأمم المتحدة:

١,١ مليار شخص مازالوا محرومين من مياه الشرب

٢,٦ مليار شخص محرومون من مرافق الصرف الصحي

يسلط تقرير التنمية المائية العالمية الثاني الصادر عن الامم المتحدة الضوء على قضايا مثل : النقص الحاد في مياه الشرب، والتراجع الكبير في تدفقات الانهار، وزيادة ملوحة مصبات الانهار، وانقراض العديد من انواع الاسماك والنباتات المائية نتيجة للافراط في الصيد والتغيرات المائية.

ويوفر هذا التقرير الذي يصدر كل ثلاثة اعوام التقويم الاكثر شمولية بشأن موارد المياه العذبة.

وقد اطلق اخيرا في مكسيكو سيتي، عشية انعقاد المنتدى العالمي الرابع للمياه.

ويشكل تقرير الامم المتحدة العالمي عن تنمية الموارد المائية ثمرة الجهد المشترك لـ (٢٤) وكالة تابعة للامم المتحدة وكيانات معنية بادارة الموارد المائية.

وهو يصدر عن برنامج اللامم المتحدة العالمي لتقويم الموارد المائية التي تتخذ امانته من اليونسكو مقراً لها. ويضع موارد المياه العذبة ضمن اولوياته القصوى وتقدم فروعه البالغ عددها (١٥) ويقوم باعدادكل منها مختلف الوكالات المشاركة، تحليلا مفصلا للاوضاع في جميع مناطق العالم.

ويتوقع التقرير ان يطلق نقص المياه العذبة تدهوراً بيئياً متزايداً في العديد من انحاء العالم خلال الاعوام الخمسة عشرة القادمة.

وسيفضي هذا بدوره الى فقدان المزيد من الاراضي الزراعية وانعدام الامن الغذائي وتضرر مصائد الاسماك وتفشي سوء التغذية والعديد من الامراض الاخرى.

والواقع ان العالم يمتلك كميات هائلة من المياه العذبة، ومع ذلك فان توزيعها يتم بشكل غير متكافئ وبسبب سوء الادارة ومحدودية الموارد والتغيرات البيئية القائمة بات نصف سكان كوكبنا تقريباً محرومين من مياه الشرب النقية ومرافق الصرف الصحي السليمة.

ويركز التقرير على اهمية الحكم السليم في ادارة موارد العالم المائية ومكافحة الفقر.

ويكشف التقرير ان النظم الادارية، تحدد من ينال كمية معينة من المياه وزمان وكيفية الحصولعلى هذه المياه، ومن يحق له الانتفاع بالمياه والخدمات المتصلة بها، وتتجاوز هذه النظم مستوى الحكومات لتشمل السلطات المحلية والقطاع الخاص والمجتمع المدني، كما انها تغطي مجموعة من القضايا الوثيقة الارتباط بالمياه، بدءا بالصحة والامن الغذائي، وصولا الى التنمية الاقتصادية باستخدام الاراضي وصون النظم البيئية الطبيعية التي تعتمد عليها مواردنا المائية.

وعلى الرغم من التقدم الهام والمطرد وتوافر كميات هائلة من المياه العذبة على الصعيد العالمي.

فان التقرير يشير الى ان ١ر١ مليار شخص مازالوا محرومين من الكميات الملائمة من مياه الشرب في حين ان ٢ر٦ مليار شخص محرومون من مرافق الصرف الصحي، وينتمي هؤلاء الى فئة الناس الاكثر فقرا في العالم ويعيش اكثر من نصفهم في الصين والهند.

كما يشير الى ان سوء الادارة والفساد وغياب المؤسسات الملائمة والشلل البيروقراطي الى جانب النقص في الاستثمارات الجديدة لبناء القدرات البشرية والبنى الاساسية المادية كلها عوامل تفسر الوضع السائد.

كما ان الهدف الانمائي للالفية بتخفيض عدد الاشخاص الذين لايمكنهم الحصول على مرافق الصرف الصحي الى النصف بحلول العام ٢٠١٥م لن يتحقق على النطاق العالمي في حال استمرت الاتجاهات الراهنة على حالها.

وفي الوقت الذي يموت فيه ملايين الناس كل عام من جراء الامراض المرتبطة بالمياه ويزداد فيه تلوث المياه وتدمير النظم الايكولوجية، تشهد الآن العواقب التي تحيق بالبشر نتيجة لتغير المناخ، والكوارث الطبيعية والفقر والحروب والعولمة والنمو السكاني والتوسع العمراني وتفشي الامراض المرتبطة كلها بقطاع المياه وهو ما يهدد امن هذه البلدان وتنميتها

التلوث البصري

اغلبنا سمع وقرأ عن التلوث بأنواعه المختلفة كالتلوث الهوائي، الغذائي، السمعي وغيرها من انواع التلوث التي اصبح للواحد منا وعي كاف بها من حيث مظاهر التلوث ومسبباته والحلول والمقترحات الواجب العمل بها للتقليل من مخاطر التلوث.

الا ان هناك نوعا من انواع التلوث الذي يجهله الكثيرون بالرغم من كونه يحيط بنا من كل جانب ألا وهو التلوث البصري، الذي يمكن القول انه يتمثل في غياب الحس الجمالي في الاشياء المحيطة بنا فيصبح منظرها مشوها لعين المشاهد ومزعجا لنفسه كذلك.

ويتخذ التلوث البصري انواعا عدة كالتنافر في شكل الابنية وتصاميمها في الحي الواحد او صبغ الجدران الخارجية للابنية بألوان منفرة لاتتناغم مطلقاً مع ما يجاورها من ابنية وكذا ترميم بعض الابنية القديمة بصورة مسيئة لها من الناحيتين الشكلية والتاريخية اضافة الى القمامة التي تنتشر في كل مكان والكتابة على الجدران او لصق الصور الدعائية عليها كل ذلك يؤدي الى انتشار التلوث البصري بكل مظاهرة حولنا وبالتالي انعكاس ذلك سلبا على نفسيتنا نحن كبشر عندما نشاهد كل ذلك الكم الهائل من التلوث في كل مكان نذهب اليه وعلى هذا الاساس يمكن القول بأن التلوث البصري بمظاهره المتعددة تلك قد عكست نفسها في تدني التذوق العام للجمال لدى كثير من الناس الذين اصبحت رؤيتهم للملوثات البصرية من الاشياء العادية بينما حرم آخرون من رؤية مظاهر جمالية محببة للنفس.ان من اهم مسببات التلوث البصري الذي نعاني منه هو ذلك التطور العمراني والحضاري الذي نعيش فيه والدخول البعض من ذوي الامكانيات المادية في تنافس فيما بينهم ومحاولة كل واحد منهم اظهار قدرته المادية في بناء اشياء لاتتسم مطلقا مع الذوق العام وان كانت تعكس بشكل واضح ذوق اولئك الاشخاص تجاه الاشياء الجمالية.

لذا فان الحل الامثل لذلك الاذى الذي ينجم عن التلوث البصري الذي نعاني منه هو ان تقوم جهات معينة ذات علاقة بوضع معايير وضوابط على البناء في بعض المناطق حتى لايكون هناك تنافر في البناء وحظر استخدام بعض الالوان كأصباغ خارجية لواجهات المباني اضافة الى فرض غرامات على الجهات او الاشخاص الذين يقومون بالكتابة على الجدران وعمل ملصقات عليها بطريقة منفرة.

على ان الحل الحقيقي لجميع مظاهر التلوث البصري يتمثل في الارتقاء بالحس الجمالي لدينا نحن كمواطنين حتى لانحرم انفسنا من متعة مشاهدة المناظر الجميلة دون ان يكون هناك اي اذى للعين وفي ذات الوقت حتى لايصبح التلوث البصري هو النمط العام للمدن التي نسكنها.

أثمار هاشم

استخدام المخلفات الصلبة في انتاج الطاقة

عمر عبدربه السبع

لقد صرح وزير البيئة والمياه ان اليمن تخطو الخطوات الاولى في ادارة المخلفات الصلبة، وهذا بلاريب قرار صائب ينم عن ان اليمن في مصاف الدول الراقية المهتمة بتطوير الوعي البيئي فان تدوير المخلفات الصلبة والمواد العضوية معناه تقليل حجم النفايات الى مستوياتها الدنيا، وفي ذات الوقت الاستفادة القصوى من هذه المخلفات في انتاج طاقة بديلة عن طريق عمليات الحرق في محطات حرق خاصة.

ان النفايات الصلبة هي مخلفات لاقيمة لها للانسان التي يتخلص منها جراء نشاطاته اليومية، ومصادرها المساكن والمنشآت العامة الصناعية والزراعية، وان اعادة تدوير هذه المخلفات الصلبة، بدلا من التخلص الكامل منها، هي احدى التقنيات الحديثة في توليد الطاقة الكهربائية من الملوثات والنفايات.

بيد ان بعض المواد العضوية حيوانية كانت ام نباتية يجب فصلها رغم امكانية استخدامها كطاقةبديلة، لما لها من آثار سلبية على البيئة كالقمامة المختلطة، والكارتون والاوراق والمواد القماشية والاعضاء الحيوانية والحمأة الناتجة عن محطات الصرف الصحي، فالمخلفات الصلبة تؤدي الى اهدار الموارد وتلوث البيئة، اذا لم تعالج بالطرق العلمية السليمة فالدول المتطورة تفصل مخلفات المعادن، وتستفيد منها بصهرها منفردة واعادة تشكيل منتجاتها، وكذلك تعمل على فصل المواد الورقية وعجنها في مصانع الورق، حيث تضخ هذه المخلفات ثلث كمية الورق المصنوع. اما المنتوجات البلاستيكية فقد ثبت عدم جدواها الاقتصادية في اعادة التدوير وانتاج الطاقة كما يجب فصل المواد الخطرة والقابلة للتآكسد والاشتعال كالمبيدات الحشرية والكيماويات العضوية ومواد الاسبستوس، لتفاعلها الضار مع الهواء الجوي وتأثيراتها السمية على الانسان.

ان قانون الطاقات البديلة يستخدم بقايا النباتات ونشارة الخشب وروث البهائم وفضلات الدواجن والمنتجات الثانوية من اصل نباتي وحيواني والمخلفات العضوية الناتجة عن المطاعم والمطابخ وشركات تصنيع المواد الغذائية، والزيوت النباتية وبقايا الخضار والفواكه والخبز الجاف ومياه الصرف الصحي ومياه المعالجة الصناعية لانتاج واستثمار الطاقة، اما مباشرة عن طريق محطات حرق خاصة، او غير مباشرة بتحويل المادة العضوية الى غازات.

وتوجد تقنيات مختلفة لتوليد وانتاج الطاقة الكهربائية من حوامل الطاقة الحيوية بشكلها الصلب كحرق الاخشاب، وشكلها السائل كعصر ومعالجة النباتات الزيتية او بالشكل الغازي وهي التقنية الاهم للطاقة الحيوية، حيث يتم تخمير بعض المواد العضوية بواسطة بكتيريا الميثان لانتاج التيار الكهربائي. وتتم هذه العملية في ظروف لاهوائية وعند درجات حرارة ملائمة للعمليات الحيوية التي تقوم بها البكتيريا المتواجدة في مفاعل الغاز الحيوي، وهي ما تعرف بمنشأ الغازات الحيوي والتي بينت الدراسات جدواها في توليد الطاقة الكهربائية.

ان التعامل مع الملوثات والاستفادة من النفايات والمواد العضوية باعادة التدوير واستخدام هذه المخلفات كوقود في انتاج الطاقة الحرارية لتوليد الكهرباء اضحى مطلبا ملحا في التعامل مع الطبيعة وتحقيق التوازن البيئي .. اما الرماد والعوادم الناتجة عن هذه التقنية يجب ان تعالج بالعلوم والتكنولوجيا العالية وصرفها وفقا لاشد المعايير الدولية

النظافة .. سلوك بيئي وحضاري !

نعمان الحكيم

● بدأت مظاهر النظافة تتجلى في محافظة عدن اكثر فأكثر، بالرغم من تأخرها في ايام الاعياد نوعا ما نظرا لسفر بعض العمال وانشغال البعض الآخر بالعيد لكن تظل المسألة وقتية وستعود الى وضعها الصحيح.

ان النظافة مبدأ هام يجب ان يترسخ في الحياة .. بدءا من المنزل فالمدرسة والشارع والحي السكني، ذلك لانه مبدأ هام اكدت عليه السنة النبوية على صاحبها افضل الصلاة وازكى التسليم بالقول : «النظافة من الايمان» ونحن يجب ان نجسد ذلك في السلوك اليومي لكي ننطلق بتفكيرنا الى ماهو افضل واجمل، بدل ان نظل نراوح في النصح والزجر وهلم جرا..

اعجبت كثيرا بالاخ الاستاذ / احمد الكحلاني، محافظ عدن الذي لايكل ولايمل من طرح قضية النظافة، بل ويشرف عليها شخصيا، من خلال النزول الميداني الى المدارس والشوارع والمنشآت والحدائق العامة يوجه هذا ويلوم ذاك ويتفحص بعض الاشياء بيده، كالحشائش والشوائب المعيقة لنموها، وغرس الورود والزهور لتصبح عدن ذات رداء اخضر وألوان زاهية تجلب المتعة للناظر.

اذن ومن منطلق اذا كان هذا هو سلوك المحافظ فماذا ينبغي لنا كمواطنين عمله، اليس من الاجدر بنا ان نضاهي هذا السلوك بمثله ان لم يكن اكثر منه. لاننا اقل انشغالا من المحافظة.. ولهذا يجب ان يكون عملنا اكبر وفعال ليظهر الجو البيئي الجميل بشكل اكثر روعة وجمالا!.

ان محافظة عدن اليوم تظهر بحلة جديدة تتمايل فيها الاشجار والزهور والورود في الشوارع والحدائق وما يزيد الجمال والروعة غرس اشجار النخيل وجوز الهند التي تضفي رونقا جميلا للمدينة اضافة الى ترميم الطرقات واعمدة النور وتبليط المساحات والازقة وممرات المياه والسيول، كل ذلك يبعث على الاحترام والتقدير الدائمين.. لكن ألا يتبع ذلك عملا آخر من قبل الجميع؟!.

ان منغصات تحدث، تخدش جمال المدينة، بفعل اللامبالاة من قبل بعض الجهات التي تقوم بالحفر ولاتقوم بالترميم السريع، ونحن نعرف ان هذه الجهات، بدون ان نسميها، تعلم انها قامت بالحفر لغرض الصيانة ا الترميم لاعمالها المتعلقة بالناس «كالكهرباء والهاتف والمياه والصرف الصحي ولوحات الاعلانات والدعاية.. الخ» لكن أليس من الاجدر بها ان تقوم بالترميم السريع وفور انتهاء المهمة التي اتت من اجلها؟!.

نريد من مجلس البيئة ومكتب المحافظ ان يوليا هذه المواضيع اهمية فائقة، لكي لاتنقلب الافراح الى اتراح كما يقول المثل .. ولنحافظ على مدينتنا كحفاظنا على حدقات اعيننا .. كما نرجو التركيز على جودة البلاط الذي بدأ يتآكل في شوارعنا، ما يجعلنا نتحسر كثيرا لهذه الاعمال التي يجب ان تراعي الله سبحانه وتعالى والضمير والاخلاق ..

أخبار بيئية ■ أخبار بيئية ■ أخبار بيئية ■ أخبار بيئية ■ أخبار بيئية ■ أخبار بيئية ■ أخبار بيئية

اكتشاف أحفورة لجمل عملاق تعود إلى الأزمان الغابرة

دمشق:

عثر علماء الآثار في سوريا على أحفورة تعود إلى ما قبل ١٠٠ ألف عام لبقايا جنس جمل غير معروف من قبل.

وقد اكتشف فريق علماء سويسريين وسوريين عظام الجمل العربي في بلدة "الخوم" وسط البلاد، ويُعتقد أن حجم الجمل الذي عُثر على أحفورته كان يبلغ ضعف حجم الجمل الذي نعرفه اليوم.

من جانبه علّق جان ماري لو تسورير البروفسور في جامعة باسل على الاكتشاف قائلا: "لم يكن يُعرف أن الجمل العربي وُجد في منطقة الشرق الأوسط قبل ١٠ آلاف سنة"، بحسب الـ BBC .

وأضاف: "أكتاف هذا الجمل تعلو ثلاثة أمتار عن الأرض بينما بلغ طوله حوالي أربعة أمتار أي ما يوازي حجم الفيل أو الزرافة. لم يكن أحد يعلم بوجود هذا الجنس من الحيوانات".

وشرح البروفسور تنسورير الذي كان قد بدا في مشروع الحفر في صحراء كوم منذ العام ١٩٩٩ أنه قد عُثر على اولى العظام الكبيرة منذ عدة سنوات ولكن لم يتم التأكد من أن تعود إلى جمل إلا بعد العثور مؤخراً على عدة أجزاء أخرى للحيوان نفسه.

الاحتباس الحراري سيؤدي إلى كوارث مناخية في حوض البحر المتوسط

ذروة التحولات المناخية ستكون عام ٢٠٩٩

أكدت دراسة علمية جديدة تتناول ظاهرة الاحتباس الحراري، أن تأثيراتها على منطقة حوض البحر المتوسط والبرازيل وغرب الولايات المتحدة ستكون كارثية، مع تزايد فترات الجفاف والحرارة وهطول الأمطار بشكل إعصاري.

الدراسة التي ستصدر العام المقبل عن المعهد الوطني الأميركي لأبحاث المناخ تظهر أن السنوات المقبلة ستكون الأصعب بيئياً، وستعاني مناطق بعينها من الضرر بشكل يفوق سائر مناطق العالم.

ونقلت وكالة الأسوشييتد برس في تقرير بثه امس موقع «سي.إن.إن» الاخباري عن الباحث كلاوديو تيبالدي الذي أشرف على الدراسة قوله، إن مناطق شاسعة من العالم ستتعرض لتحديات مناخية كبيرة، أبرزها منطقة البحر المتوسط وغرب الولايات المتحدة والبرازيل.

تيبالدي شرح نتائج الدراسة قائلاً «إن ارتفاع حرارة الأرض سيتسبب بأعاصير في منطقة المحيط الهادي تفاقم ظاهرة «النينو»، مما سيؤدي إلى نتائج مدمرة على امتداد غرب الولايات المتحدة وصولاً إلى البرازيل».

أما منطقة البحر المتوسط فستتأثر بتغيير اتجاه التيارات الهوائية القادمة من المنطقة الاستوائية في المحيط الأطلسي.

وحذر تيبالدي من أن انعكاسات هذه الظروف المناخية الجديدة لن يقتصر على البشر، بل سيتعداهم ليشمل الثدييات ككل، بالإضافة إلى النباتات والحيوانات البحرية.

وتعتمد الدراسة على توقعات مستقبلية قامت بها برامج كومبيوتر خاصة، بعد إدخال البيانات السنوية المتعلقة بالحرارة واتجاهات الريح وكميات الأمطار.

وتوقعت الدراسة أن تكون ذروة هذه التحولات المناخية عام ٢٠٩٩، الذي سيشهد موجات حر طويلة وليالي شديدة الدفء وجفافاً.

صحيفة: صيادون يقتلون الاف الطيور الجارحة يوميا في تايوان

تايبه (رويترز) :

قالت صحيفة محلية تايوانية يوم الاحد إن الصيادين يقتلون ما بين ٦٠٠ و٧٠٠ من الطيور الجارحة كل ليلة بصورة غير قانونية في جنوب تايوان مما سبب غضب عشاق الطيور.

وقالت صحيفة تشاينا تايمز إن الصيادين يقتلون الصقور والنسور المهاجرة تحت جنح الظلام في منطقة غير مأهولة في مقاطعة بنجدونج في جنوب تايوان.

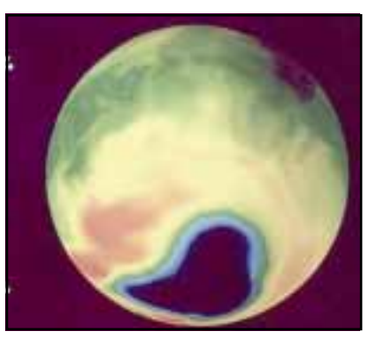
وأضافت الصحيفة التي تصدر باللغة الصينية انه على مدار الايام الثلاثة الماضية قتلت عدة مئات من الطيور الجارحة. وتابعت أن "هذه المأساة ستتكرر ثانية الليلة".

وتمر الالاف من الطيور الجارحة خلال رحلة هجرتها عبر متنزه كينتج الوطني في مقاطعة بنجدونج في شهري سبتمبر أيلول واكتوبر تشرين الاول من كل عام.

والطيور الجارحة تؤكل في تايوان كما في دول اسيوية اخرى.

وقالت الصحيفة ان معنيين بشؤون الطيور في تايوان حيث تمثل حماية البيئة قضية رأي عام أرسلوا خطابات للمسؤولين يطالبونهم فيها بوقف الصيادين عن قتل الجوارح.

انحلال الأوزون و الاحتباس الحراري



على الرغم من أن تأثير ظاهرة الاحتباس الحراري، لا يرتبط بشكل مباشر بظاهرة انحلال طبقة الأوزون، إلا انه وحسب ما أوضح الباحثون فإن كليهما ينتج عن غازات تتراكم في طبقات الغلاف الغازي مسببة مضاراً بيئية، كما أن الغازات المتسببة في كل حالة تعد صاحبة عمر طويل، فمركبات الكلورين والبرومين، والمتسببتان بانحلال طبقة الأوزون قد تستقران في الغلاف الجوي مدة قد تصل إلى مائة عام، كما أن غاز ثاني وأكسيد الكربون، أحد أهم الغازات المتسببة بظاهرة الاحتباس الحراري قد يستقر في الغلاف الجوي ما يقارب الألف عام قبل أن يضمحل.

وحسب ما أشار الباحثون فإنه، ولدى افتراضهم بأن استخدام المركبات المنتجة للكلورين والبرومين قد توقف كلياً، وعلى اعتبار أن حرارة الأرض لم ترتفع عن معدلاتها الطبيعية، فإن طبقة الأوزون قد تستعيد وضعها الطبيعي في الفترة ما بين العام ٢٠٦٠ والعام ٢٠٦٥,

يشار هنا إلى أن اتفاقية مونتريال الدولية قد أبرمت في السادس عشر من أيلول/سبتمبر للعام ١٩٨٧، وأصبح تطبيقها ملزماً منذ الأول من كانون الثاني/يناير للعام ١٩٨٩، و شملت آنذاك مائة وتسعة وثمانين دولة، وقد نصت على الوقف التدريجي لاستهلاك وإنتاج عدد من المواد التي عرفت بتأثيراتها الضارة على طبقة الأوزون، الذي يهدد انحلالها الحياة على كوكب الأرض.

وفاة أقدم دولفين نهري في العالم

برلين:

أعلنت حديقة حيوان ديزبورج الألمانية، عن وفاة أقدم دولفين نهري في العالم عن عمر يناهز ٤٠ عاماً.

وأوضحت الحديقة أن الدولفين يعيش حراً لفترة تتراوح بين ٢٠ إلى ٣٠ عاماً، ويعتبر هذا النوع نادر الوجود كما أنه مهدد بالإنقراض وتوجد أعداد قليلة منه في حدائق الحيوان بالعالم وخاصة في أمريكا الجنوبية، بحسب جريدة الراية القطرية.

يذكر أن أنثى الدولفين " أبورا" تبلغ من العمر ٣٣ عاماً وستضطر الآن للعيش بمفردها بقية حياتها في الحديقة.